

O aprendiz de investigador

Mapas mentais. Usar o Popplet

literacia digital

Literacias na escola: formar os parceiros da biblioteca

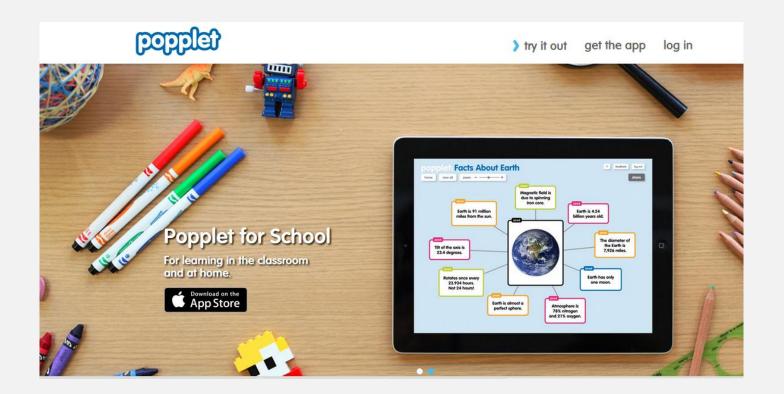










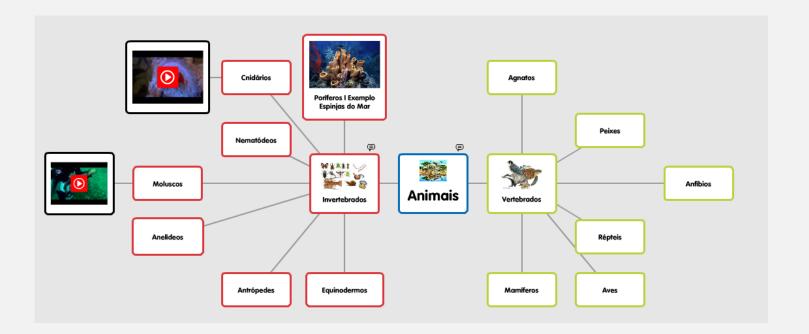


O Popplet é uma aplicação para elaborar mapas mentais.

Disponível para PC e iPad, pode também ser usada em dispositivos móveis.

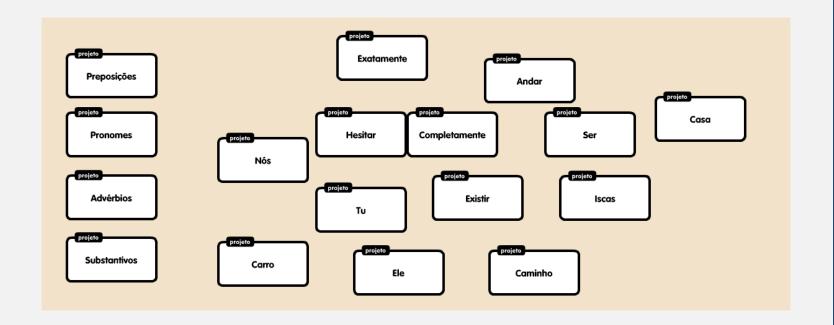
Estando em inglês, existe uma versão gratuita (que permite realizar até 5 Popplet) e uma versão paga.





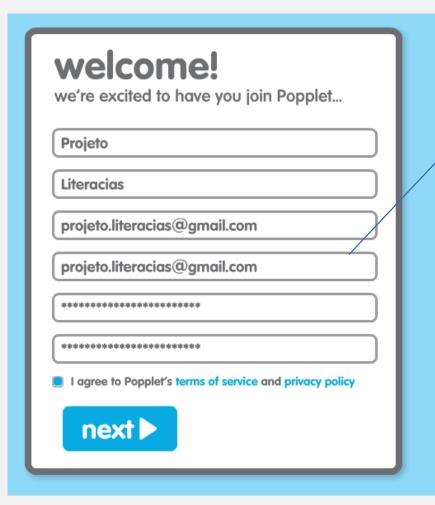
Um mapa mental é uma organização gráfica de informação, a partir de um núcleo central, onde as ideias são associadas por ramificações, que podem ser categorizadas por cores e ilustradas com imagens ou outros elementos gráficos.





O Popplet permite, no entanto, outro tipo de exercícios, sendo possível criar atividades nas quais os alunos se envolvem ativamente, quer criando os Popplets de raiz quer estabelecendo relações entre elementos que são dados previamente.

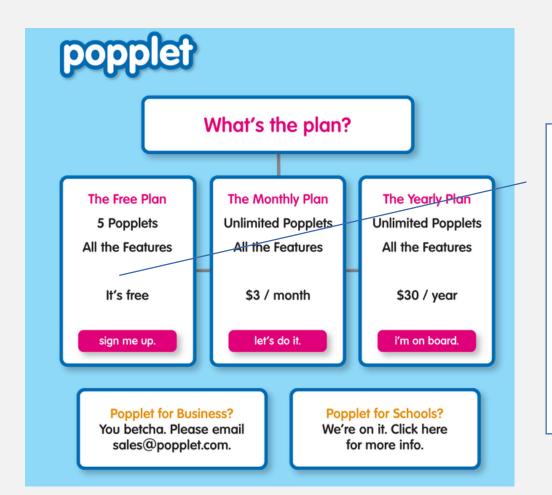




Registe-se de acordo com as instruções.

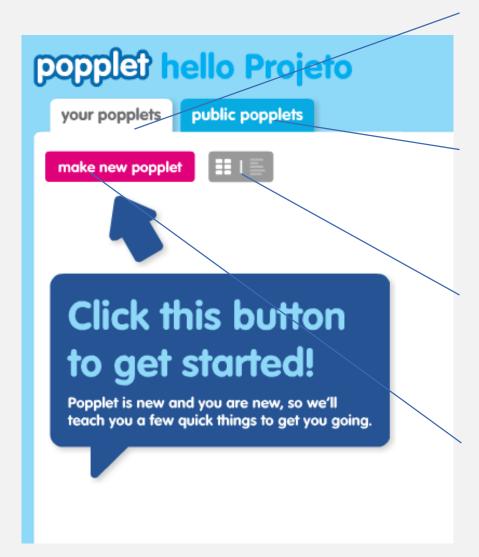
O endereço eletrónico é o nome de utilizador para futuros acesso à conta.





Na versão gratuita só é possível fazer até 5
Popplet.
Para continuar a usufruir gratuitamente da aplicação, basta apagar os já realizados





Aba na qual estarão guardados os Popplet que vamos fazer.

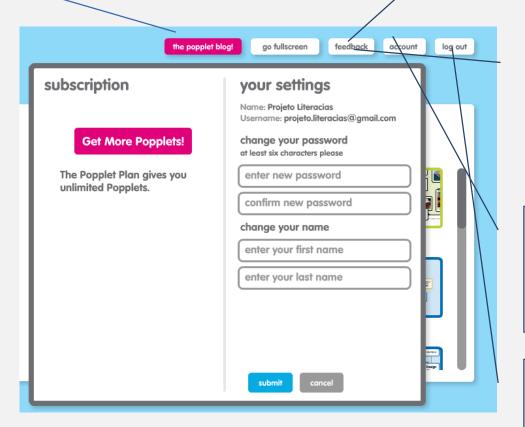
Aba onde encontramos
Popplet que foram
disponibilizados
publicamente.

Modo de visualização dos Popplet. Em grelha (mini ícone) ou em linha.

Botão que, ao ser pressionado, dá origem à criação de um novo Popplet.



Blogue associado ao Popplet. Para além de dicas sobre como usar algumas das funcionalidades do Popplet, há exemplos de como usar o Popplet em sala de aula.



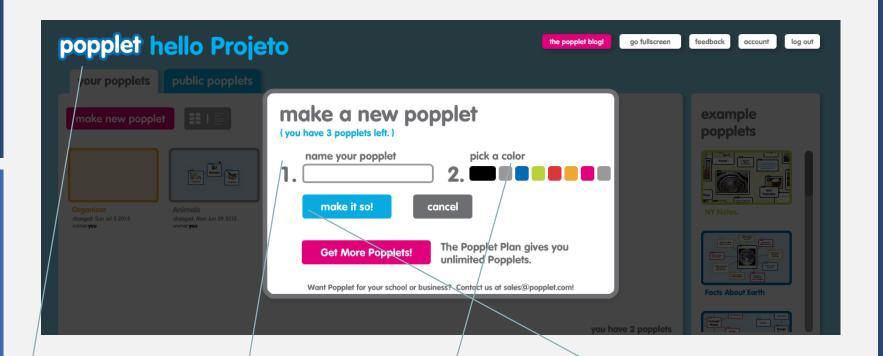
Permite a visualização em écran inteiro.

Acesso a uma caixa de diálogo onde podemos dar a nossa opinião sobre o Popplet.

Acesso a detalhes da conta, sendo possível alterar a password e o nome do utilizador.

Log out = sair da conta.



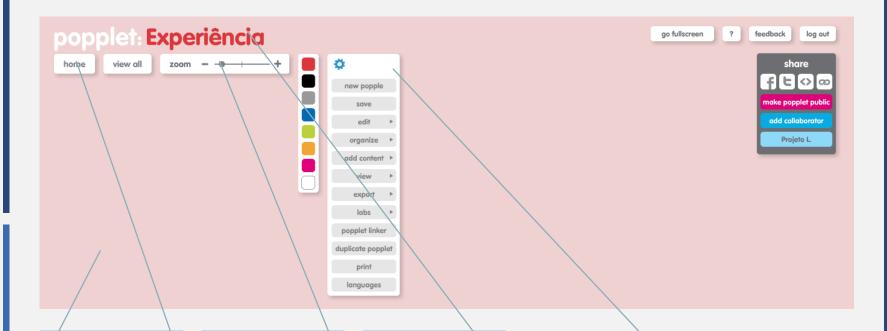


Quando clicamos em "make a new popplet" surge esta caixa de diálogo. No campo 1
atribuímos um
nome ao
projeto. Este
nome pode ser
alterado.

No campo 2 selecionamos a cor de fundo. A cor escolhida pode ser alterada.

Depois de escolhidos nome e cor clicar em "make it so"





Um Popplet é
uma
superfície em
branco, uma
espécie de
quadro onde
vamos
desenvolver o
mapa mental
ou outras
atividades

Permite
voltar à zona
onde estão os
nossos
Popplet e os
que estão
disponíveis
publicamente

Possibilita ampliar ou diminuir a visibilidade.
Pode ser usado para dar destaque a um ponto específico

Com um
duplo clique,
torna-se
editável,
permitindo
alterar o
nome do
Popplet

Menu com múltiplas funções de edição. A barra com cores ao lado permite alterar a cor de fundo



Com um duplo clique sobre a superfície abrese um "popple".

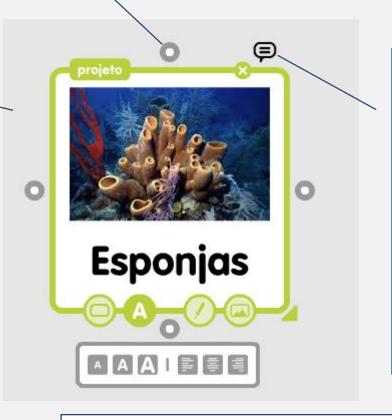
Uma vez ativo cada
"popple" tem
múltiplas
possibilidades de
edição. Na zona
inferior, as funções
ativas são: mudar a
cor, editar o texto,
desenhar, inserir
imagem ou vídeo. O

triângulo no canto permite

redimensionar o

tamanho do "popple".

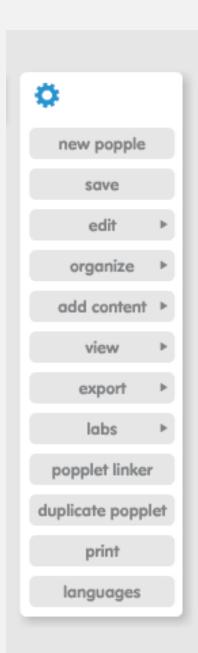
A partir de cada círculo pode inserir-se um novo "popple". As ligações entre os "popple" podem ser eliminadas e reconstituídas a qualquer momento.



Caixa de comentários.
Possibilita a inserção de mais informação ou de trabalho em colaboração.
Quando impresso, exportado em pdf ou imagem, os comentários não são considerados.

Clicando-se na cruz, no canto superior direito, apaga-se o "popple".





New popple – criar um novo "popple"

Save – guardar o Popplet e alterações

Edit – reconstituir passo anterior, copiar, colar

Organize – alternativas automáticas de alinhar os "popplet

Add content – inserção de vídeos

View – acesso à funcionalidade de apresentação e ao tag

Export – extração em pdf e imagem

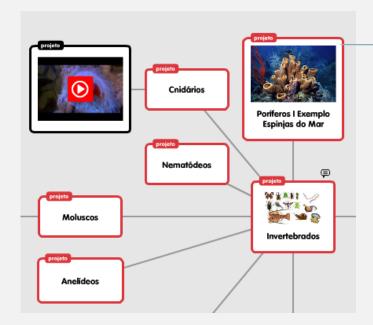
Labs – Permissões de edição e visualização dos passos de criação do Popplet

Popplet linker – Liga vários Popplet, ficando cada um disponível para exploração.

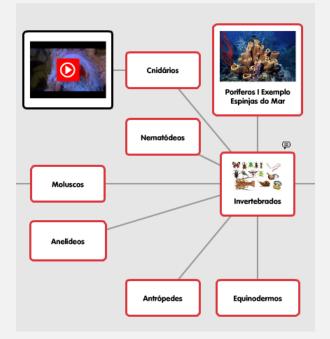
Duplicate Popplet e Print – Faz uma cópia do Popplet. Abre a caixa da impressora para imprimir.

Languages – Opções para alfabetos não latinos.



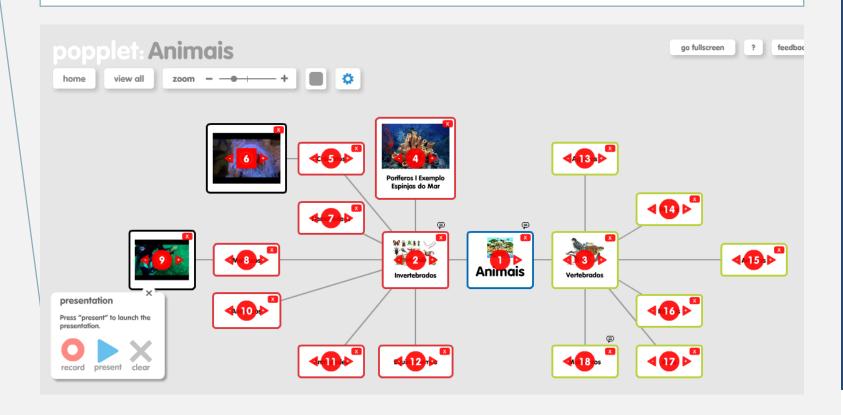


Sempre que começamos um novo Popplet, o nome de utilizador aparece associado aos popple. Para os retirar / inserir, use a função "hide / show nametags" disponível no menu "view".





O Popplet pode ser explorado em modo de apresentação. Selecione, na roda dentada, a opção "view" e a seguir "presentation mode". Na caixa que surge no canto inferior esquerdo, clique no círculo vermelho. Em seguida, clique em cada "popple" de acordo com a ordem pretendida. Clique na seta azul para passar ao modo de apresentação. Use as setas do teclado para percorrer o caminho estabelecido e para ampliar ou ter uma visão do todo. Limpe o caminho estabelecido clicando no "x" cinzento. Para sair do modo de apresentação, mas preservar o caminho, clique no "x" pequenino no canto superior direito da caixa de diálogo.

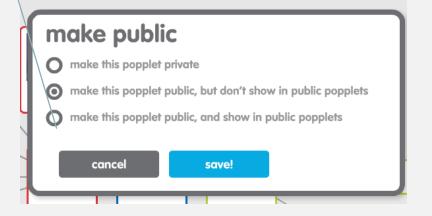




O Popplet pode ser diretamente partilhado no Facebook e no Twitter



Pode também ser mantido privado (1.ª opção), tornado público (2.º opção) e publicado na galeria dos Popplets (3.ª opção)



Nome do utilizador ativo. Se acrescentar colaboradores, os nomes dos mesmos ficam também visíveis quando estiverem a aceder à conta.



Emite um código de embutir (um pedaço de código html) que pode ser inserido numa página web ou num blogue.



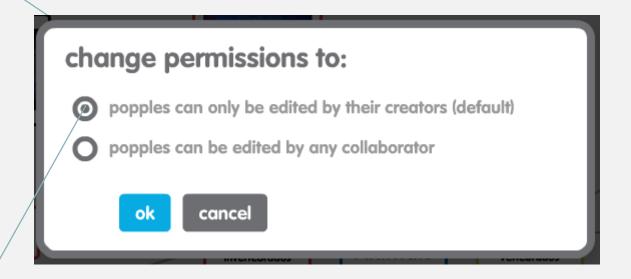
Emite um link que pode ser enviado por correio eletrónico ou publicado num Padlet, numa mensagem na plataforma Moodle, etc.

Através da colocação do endereço eletrónico, é possível a junção de vários colaboradores para a edição do Popplet. Cada colaborador recebe na caixa de correio eletrónico um convite e a palavrapasse.

I dad collabor	aror
invite a friend to popplet!	
enter their info and we'll send it off	and a
Clara	ready
Póvoa	
esc.biblioteca@gmail.co	nyone ple by
invite cancel	ress
After your friend accepts your invitation to become a popplet user.	
they will be added to this board, and you'll be able to collaborate with them on new ones!	can
No.	



Na roda dentada, em "labs" é possível definir as permissões dos colaboradores ("popplet permissions").



Se se escolher a primeira opção, os colaboradores apenas poderão acrescentar comentários aos "popple" já existentes e acrescentar e editar novos "popple".



Outros recursos no nosso blogue "Aprendiz de Investigador"

- Tutoriais em PowerPoint
- Tutoriais em vídeo
- Tutoriais com exercícios de auto verificação e autocorreção
- Grelhas de apoio ao trabalho do aluno



Aprendiz de Investigador | literaciascantanhede.blogspot.pt

Ficha técnica

Título: O aprendiz de investigador. Mapas mentais. Usar o Popplet.

Autores: Graça Silva, Isabel Bernardo e João Martins | Projeto Literacias na escola: formar os parceiros da

biblioteca

Fotos: Graça Silva

Edição: Bibliotecas Escolares dos Agrupamentos de Escolas do Concelho de Cantanhede, 2015











O aprendiz de investigador. Mapas Mentais. Usar o Popplet. by Graça Silva, Isabel Bernardo e João Martins, Projeto Literacias na Escola: formar os parceiros da biblioteca is licensed under a Creative Commons Atribuição-NãoComercial-SemDerivações 4.0 Internacional License.

Literacias na escola: formar os parceiros da biblioteca









